



UNIVERSIDAD
POLITECNICA
DE VALENCIA

Currículum vitae

Número de hojas que contiene: 40

Nombre: Sebastià Balasch Parisi

Fecha: 15 – enero - 2024

Firma:

El arriba firmante declara que son ciertos los datos que figuran en este currículum, asumiendo en caso contrario las responsabilidades que pudieran derivarse de las inexactitudes que consten en el mismo.

1. DATOS PERSONALES

APELLIDOS: Balasch Parisi
NOMBRE: Sebastià
DNI: FECHA NACIMIENTO: N° FUNCIONARIO: A0504
ResearcherID: H-6059-2015 ScopusID: 6603457090 ORCID: 0000-0001-6632-2166
DIRECCION PARTICULAR:
CIUDAD: DISTRITO POSTAL: TELÉFONO:
ESPECIALIZACIÓN (CÓDIGO UNESCO): 120905; 120909; 120913; 120914

2. FORMACIÓN ACADÉMICA

Ingeniero Técnico Agrícola (espec. Explot. Agropecuarias)	Universidad Laboral J.A. Primo de Rivera (Sevilla)	Septiembre 1976 Calif.: Notable
Ingeniero Agrónomo (espec. Fitotecnia)	E.T.S.I. Agrónomos Univ. Pol. Valencia	Mayo 1980 Calif.: Notable
Doctor Ingeniero Agrónomo	E.T.S.I. Agrónomos Univ. Pol. Valencia	Junio 1983 Calif.: Sobresaliente "cum laude"

DIRECTOR DE TESIS: D. Fernando Nuez Viñals

3. SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia
FACULTAD, ESCUELA o INSTITUTO: E.T.S. Ingeniería Agronómica y del Medio Natural
DEPT./SECC./UNIDAD: Dpto. Estadística e Investigación Operativa Aplicadas y
Calidad
DIRECCION POSTAL: Camino de Vera, s/n, Edificio 7-A, 46022-Valencia
TELÉFONO (indicar prefijo, número y extensión): 963877007 (Ext. 74931)
FAX: 963877499
CORREO ELECTRONICO: sbalasch@eio.upv.es
CATEGORIA PROFESIONAL Y FECHA DE INICIO: Catedrático Universidad (30-5-2003)
PLANTILLA DEDICACIÓN: TIEMPO COMPLETO

4. ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL

CATEGORÍA PROFESIONAL (ASOCIADO, TEU, TU, CU): Profesor Ayudante
DEDICACIÓN: Exclusiva FECHA INICIO: 1-2-83 FECHA FIN: 14-10-83
DEPARTAMENTO: Estadística e Investigación Operativa
CENTRO: E.T.S. Ingenieros Agrónomos
ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia

CATEGORÍA PROFESIONAL (ASOCIADO, TEU, TU, CU): Profesor Titular Interino
DEDICACIÓN: Exclusiva FECHA INICIO: 15-10-83 FECHA FIN: 4-8-86
DEPARTAMENTO: Estadística e Investigación Operativa
CENTRO: E.T.S. Ingenieros Agrónomos
ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia

CATEGORÍA PROFESIONAL (ASOCIADO, TEU, TU, CU): Profesor Titular Universidad
DEDICACIÓN: Exclusiva FECHA INICIO: 5-8-86 FECHA FIN: 29-5-03
DEPARTAMENTO: Estadística e Investigación Operativa
CENTRO: E.T.S. Ingenieros Agrónomos
ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia

CATEGORÍA PROFESIONAL (ASOCIADO, TEU, TU, CU): Catedrático Universidad
DEDICACIÓN: Exclusiva FECHA INICIO: 30-5-03 FECHA FIN:
DEPARTAMENTO: Estadística e Investigación Operativa aplicadas y Calidad
CENTRO: E.T.S. Ingeniería Agronómica y del Medio Natural
ORGANISMO: Universidad Politécnica de Valencia

5. IDIOMAS DE INTERÉS CIENTÍFICO (R=regular,B=bien,C=correctamente)

<i>IDIOMA</i>	<i>HABLA</i>	<i>LEE</i>	<i>ESCRIBE</i>
Inglés	R	B	R
Francés	R	B	R

6. PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN SUBVENCIONADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora genética del tomate : Desarrollo de híbridos precoces resistentes a enfermedades (Proyecto nº 3.705)
ENTIDAD FINANCIADORA: Fondo Nacional para el Desarrollo de la Investigación Científica y Técnica
DURACIÓN DESDE: 1-1-1981 HASTA: 31-12-1983
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Fernando Nuez Viñals
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 6.593.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 3

TÍTULO DEL PROYECTO: Aptitud al ordeño mecánico de ovejas de raza manchega y características óptimas de trabajo de la máquina de ordeño (Proyecto nº 3208/83)
ENTIDAD FINANCIADORA: Comisión Asesora de Investigación Científica y Técnica (CAICYT)
DURACIÓN DESDE: 28-11-1984 HASTA: 28-11-1986
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Gerardo Caja López
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 7.748.600 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

TÍTULO DEL PROYECTO: Gestión de proyectos con recursos limitados: Métodos exactos, algoritmos heurísticos y software empresarial (Proyecto nº 2216/94)
ENTIDAD FINANCIADORA: Consellería d'Educació y Ciència (Generalitat Valenciana)
DURACIÓN DESDE: 1-1-1995 HASTA: 31-12-1997
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Concepción Maroto Álvarez
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 3.378.100 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: Valores y pautas de interacción familiar en la adolescencia (13-18 años) (Proyecto nº 6/97)
ENTIDAD FINANCIADORA: Subdirección General de Proyectos de Investigación Científica y Técnica (Ministerio de Educación y Ciencia)
DURACIÓN DESDE: 19-12-1997 HASTA: 31-12-1999
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta
(Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 5.495.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 9

TÍTULO DEL PROYECTO: Estudio de la contaminación atmosférica en la ciudad de Valencia. Establecimiento de modelos de predicción espacio-temporales. Optimización de la red de toma de datos (Proyecto nº 19980053)
ENTIDAD FINANCIADORA: Vicerrectorado de Investigación y Desarrollo Tecnológico (Universidad Politécnica de Valencia)
DURACIÓN DESDE: 19-2-1998 HASTA: 19-2-2000
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Sebastià Balasch Parisi
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 1.877.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: La cubierta vegetal del viñedo como elemento clave en la vertebración territorial de Castilla-La Mancha (Proyecto IFD97-1090-C03-01)
ENTIDAD FINANCIADORA: Subdirección General de Proyectos de Investigación Científica y Técnica (Ministerio de Educación y Cultura)
DURACIÓN DESDE: 1-10-1999 HASTA: 31-12-2001
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Francisco José Montero Riquelme
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 43.490.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 21

TÍTULO DEL PROYECTO: Diseño de un sistema automático para evaluar la cinética de emisión de leche, el fraccionamiento y la producción de leche ordeñada en ganado ovino (Proyecto nº 19990583)
ENTIDAD FINANCIADORA: Vicerrectorado de Investigación y Desarrollo Tecnológico (Universidad Politécnica de Valencia)
DURACIÓN DESDE: 20-12-1999 HASTA: 20-12-2001
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Martín Rodríguez García
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 3.082.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 7

TÍTULO DEL PROYECTO: Conservación y mejora de variedades tradicionales (Proyecto GR00-206)
ENTIDAD FINANCIADORA: Conselleria de Cultura, Educació i Ciència (Generalitat Valenciana)
DURACIÓN DESDE: 1-1-2000 HASTA: 31-12-2000
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Fernando Nuez Viñals.
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 1.300.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 8

TÍTULO DEL PROYECTO: Reología y textura de productos de fruta viscosos o con gelificación débil (Proyecto PPI-05-01-6041)
ENTIDAD FINANCIADORA: Vicerrectorado de Investigación y Desarrollo Tecnológico (Universidad Politécnica de Valencia)
DURACIÓN DESDE: 30-10-2001 HASTA: 30-10-2003
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Nuria Martínez Navarrete
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 3.000.000 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 12

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora de la calidad de la materia prima en las industrias queseras artesanales de la Comunidad Valenciana (Proyecto CTIDIB/2002/304)
ENTIDAD FINANCIADORA: Conselleria de Cultura, Educació i Ciència (Generalitat Valenciana)
DURACIÓN DESDE: 1-1-2002 HASTA: 31-12-2003
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Cristòfol Peris Ribera
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 23.753,30 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 7

TÍTULO DEL PROYECTO: Mejora del ordeño mecánico y la calidad de la leche en ganado caprino (Proyecto AGL2002-03847)
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología
DURACIÓN DESDE: 1-1-2003 HASTA: 31-12-2005
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Cristòfol Peris Ribera
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 59.800,00 Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

TÍTULO DEL PROYECTO: Desarrollo de sensores electrónicos para la caracterización y la evaluación de la calidad de la uva para vinificación (Proyecto AGL2002-04450-C02-01)
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia y Tecnología
DURACIÓN DESDE: 1-1-2003 HASTA: 31-12-2005
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Enrique Moltó García
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 70.000,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

TÍTULO DEL PROYECTO: Calificación de vendimias y calidad vitivinícola en Castilla-La Mancha (Proyecto PCC-05-002-1)
ENTIDAD FINANCIADORA: Consejería de Educación y Ciencia.
Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha.
DURACIÓN DESDE: 21-6-2005 HASTA: 20-6-2008
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Francisco José Montero Riquelme
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 229.200,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 14

TÍTULO DEL PROYECTO: Desarrollo de técnicas inmunoquímicas para la determinación de residuos de antibióticos. (Proyecto PET2006-0009-00)
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Educación y Ciencia.
Dirección General de Investigación.
DURACIÓN DESDE: 1-8-2007 HASTA: 1-8-2009
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Rosa Puchades Pla
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 96.214,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 4

TÍTULO DEL CONTRATO: Evaluación de impactos sobre la fauna debido a la fragmentación del hábitat por las infraestructuras viarias, en humedales mediterráneos. Desarrollo de metodologías para la identificación de áreas afectadas, e implementación de tecnologías para el restablecimiento de la conectividad ecológica. (Proyecto 064/RN08/04.6)
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino. Gobierno de España.
DURACIÓN DESDE: Mayo 2008 HASTA: Mayo 2011
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Vicente Benedito Durá
IMPORTE DEL CONTRATO: 213.205,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

TÍTULO DEL PROYECTO: Selección por contenido y composición de la grasa intramuscular en porcino. [Proyecto AGL2009-09779 (Subprograma GAN)]
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación. Subdirección General de Proyectos de Investigación.
DURACIÓN DESDE: 1-1-2010 HASTA: 31-12-2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Joan Estany Illa
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 140.360,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 9

TÍTULO DEL PROYECTO: Transferencia de tecnología educativa e investigación de la aplicación de las nuevas tecnologías en la docencia de la Estadística. PCI-Iberoamérica (Cuba). [Proyecto A/032484/10]
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Asuntos Exteriores. Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).
DURACIÓN DESDE: 17-1-2010 HASTA: 17-1-2011
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Andrés Carrión García
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 14.850,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 4

TÍTULO DEL PROYECTO: El uso de imágenes digitales para la determinación del color del suelo: validación de un sistema automático. [Programa de apoyo a la Investigación y Desarrollo de la UPV.(PAID-05-10)]
ENTIDAD FINANCIADORA: Universidad Politécnica de Valencia.
DURACIÓN DESDE: 3-12-2010 HASTA: 3-12-2011
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dra. Sara Ibáñez Asensio
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 7.000,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 5

TÍTULO DEL PROYECTO: Sensorización ambiental subacuática para la inspección y monitorización de explotaciones de acuicultura marina. [Proyecto CTM2011-29691-C02-01]
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Ciencia e Innovación. Subdirección General de Proyectos de Investigación.
DURACIÓN DESDE: 1-9-2011 HASTA: 1-9-2014
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Juan José Serrano Martín
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 66.000,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 12

TÍTULO DEL PROYECTO: Fortalecimiento institucional en la enseñanza de las asignaturas de Estadística, Investigación Operativa, Fiabilidad y Calidad, y aplicación científica en temas de interés regional. PCI-Iberoamérica (Cuba). [Proyecto AP/039476/11]
ENTIDAD FINANCIADORA: Ministerio de Asuntos Exteriores. Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).
DURACIÓN DESDE: 13-12-2011 HASTA: 13-12-2012
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Andrés Carrión García
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 72.007,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

TÍTULO DEL PROYECTO: Aplicación de nuevas tecnologías para una estrategia integral de la recolección mecanizada de cítricos (CITRUSREC). [Proyecto RTA 2014-00025-C05-02]
ENTIDAD FINANCIADORA: Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria.
DURACIÓN DESDE: 1-10-2015 HASTA: 1-10-2018
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Antonio Torregrosa Mira
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 100.000,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 7

TÍTULO DEL PROYECTO: Utilización de la tecnología FT-MIR en el control lechero para detectar nuevos caracteres que mejoren la gestión del rebaño y el programa de selección genética en el ganado caprino de raza Murciano-Granadina [Proyecto RTA 2017-00049-C02-02].
ENTIDAD FINANCIADORA: Programa Estatal de I+D+I orientada a los retos de la sociedad - INIA.
DURACIÓN DESDE: 1-1-2018 HASTA: 31-12-2020
INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. Cristòfol Peris Ribera
IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 107.963,00 N° TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 6

TÍTULO DEL PROYECTO: Uso de tecnologías ultrasónicas y de campos eléctricos para la obtención de aislados protéicos de altramuz y su extrusión para el desarrollo de análogos cárnicos saludables.

[Proyecto PID 2020-114422RR-C53]

ENTIDAD FINANCIADORA: Agencia Estatal de Investigación.

DURACIÓN DESDE: 1-9-2021

HASTA: 1-9-2024

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Dr. José Javier Benedito Fort

Dr. José Vicente García Pérez

IMPORTE DE LA SUBVENCIÓN: 95.590,00

Nº TOTAL INVESTIGADORES DEL PROYECTO: 4

7. PARTICIPACIÓN EN CONTRATOS DE INVESTIGACION DE ESPECIAL RELEVANCIA CON EMPRESAS Y/O ADMINISTRACIONES

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio de la efectividad de sistemas de defensa contra el granizo (Parte I).

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Servicio de Defensa contra Plagas e Inspección Fitopatológica (Dirección General de la Producción Agraria - Mto. Agricultura)

DURACIÓN DESDE: 2-5-1981 HASTA: 2-5-1983

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 9.150.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

TÍTULO DEL CONTRATO: Convenio sobre racionalización y mecanización de la gestión de cooperativas hortofrutícolas valencianas.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Dirección General de la Producción Agraria (Ministerio de Agricultura)

DURACIÓN DESDE: 1-1-1983 HASTA: 31-12-1984

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 1.500.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

TÍTULO DEL CONTRATO: Convenio de Apoyo Tecnológico y Asesoría Técnica.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Ford España S.A. (Almussafes, Valencia)

DURACIÓN DESDE: 1-1-1985 HASTA: 31-12-1995

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 40.000.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 7

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio de la efectividad de sistemas de defensa contra el granizo (Parte II).

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Dirección General de la Producción Agraria (Ministerio de Agricultura)

DURACIÓN DESDE: 6-3-1985 HASTA: 6-3-1989

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Sebastià Balasch Parisi

IMPORTE DEL CONTRATO: 3.560.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

TÍTULO DEL CONTRATO: Implantación de métodos estadísticos para el control de los procesos destinados a la mejora de la calidad y productividad (Convenio de Apoyo Tecnológico y Asesoría Técnica).

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Repsol Química S.A. (Puertollano - Ciudad Real - y Poble de Mafumet - Tarragona-)

DURACIÓN DESDE: 1-1-1989 HASTA: 31-12-1990

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 4.000.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL CONTRATO: Convenio de Apoyo Tecnológico y Asesoría Técnica.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: International Business Machines (IBM S.A.E., Poble de Vallbona, Valencia)

DURACIÓN DESDE: 1-10-1990 HASTA: 11-6-1991

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Rafael Romero Villafranca

IMPORTE DEL CONTRATO: 4.000.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 6

TÍTULO DEL CONTRATO: Valeurs et stiles de vie de l'enfance en Andorre. Une vision antropologique et educative.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: CONAPA (Principado de Andorra)
DURACIÓN DESDE: Septiembre 1993 HASTA: Septiembre 1995
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta (Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)
IMPORTE DEL CONTRATO: 1.600.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

TÍTULO DEL CONTRATO: Aplicación de Métodos Estadísticos en la Optimización de Procesos (Convenio de Apoyo Tecnológico y Asesoría Técnica).
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Sociedad Italiana del Vidrio S.A.(SIVESA, Puerto de Sagunto, Valencia)
DURACIÓN DESDE: 1-1-1994 HASTA: 31-12-1996
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr.Rafael Romero Villafranca
IMPORTE DEL CONTRATO: 2.000.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL CONTRATO: Valores y pautas de crianza en la primera infancia (niños de 0 a 6 años).
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Fundación Santa María (Madrid)
DURACIÓN DESDE: Mayo 1994 HASTA: Mayo 1995
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta (Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)
IMPORTE DEL CONTRATO: 6.800.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

TÍTULO DEL CONTRATO: Los valores de los niños españoles. Niños y publicidad.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Feria del Juguete (FEJU)
DURACIÓN DESDE: Junio 1994 HASTA: Junio 1995
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta (Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)
IMPORTE DEL CONTRATO: 1.500.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio sobre hábitos lectores en niños de 8 a 14 años.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Ediciones S.M.
DURACIÓN DESDE: Enero 1996 HASTA: Junio 1996
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Petra María Pérez Alonso-Geta (Instituto de Creatividad e Innovaciones Educativas de la Universidad de Valencia)
IMPORTE DEL CONTRATO: 3.480.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio de la influencia del tratamiento hormonal, temperatura y tiempo de conservación de bulbos, y profundidad y densidad de siembra sobre características productivas del cultivo del azafrán.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Compañía General del Azafrán de España, S.A.
DURACIÓN DESDE: Marzo 1997 HASTA: Febrero 1998
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Sebastià Balasch Parisi
IMPORTE DEL CONTRATO: 1.500.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 1

TÍTULO DEL CONTRATO: Plan estratégico de los purines producidos por la ganadería porcina de la provincia de Valencia: Clasificación zonal según la problemática de los purines.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Europactizyme España, S.L.
DURACIÓN DESDE: Marzo 1997 HASTA: Enero 2000
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Antonio Torres Salvador
IMPORTE DEL CONTRATO: 9.503.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 10

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio del efecto de la conservación de bulbos en atmósfera controlada sobre distintos parámetros de rendimiento del cultivo del azafrán.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Compañía General del Azafrán de España, S.A.

DURACIÓN DESDE: Abril 1998 HASTA: Diciembre 1999

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Sebastià Balasch Parisi

IMPORTE DEL CONTRATO: 1.800.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 1

TÍTULO DEL CONTRATO: Incidencia de los tratamientos antigranizo en la pluviometría de la zona de Levante.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación - Entidad Estatal de Seguros Agrarios.

DURACIÓN DESDE: Noviembre 1998 HASTA: Febrero 2000

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Sebastià Balasch Parisi

IMPORTE DEL CONTRATO: 4.375.000 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio y elaboración de normas de evaluación, clasificación y liquidación en centrales cooperativas citrícolas asociadas a ANECOOP.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Asociación Nacional de Exportación de Cooperativas (ANECOOP).

DURACIÓN DESDE: Octubre 2002 HASTA: Junio 2003

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Ricardo Server Izquierdo

IMPORTE DEL CONTRATO: 25.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL CONTRATO: Técnicas de producción e instalación de pulpo (Octopus vulgaris).

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Acuícola Marina, S.L. (Burriana, Castellón)

DURACIÓN DESDE: Mayo 2003 HASTA: Mayo 2006

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco Espinós Gutiérrez

IMPORTE DEL CONTRATO: 13.920,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

TÍTULO DEL CONTRATO: Seguimiento y estudio del impacto ambiental en jaulas de peces.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Acuícola Marina, S.L. (Burriana, Castellón)

DURACIÓN DESDE: Septiembre 2003 HASTA: Septiembre 2009

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco Espinós Gutiérrez

IMPORTE DEL CONTRATO: 108.182,16 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

TÍTULO DEL CONTRATO: Validez del sensor de conductividad eléctrica instalado en los medidores de leche DeLAVAL MM25 SG para llevar a cabo la detección de mamitis en pequeños rumiantes.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: DeLAVAL (Madrid)

DURACIÓN DESDE: Noviembre 2003 HASTA: Noviembre 2004

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Cristòfol Peris Ribera

IMPORTE DEL CONTRATO: 5.948,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL CONTRATO: Desarrollo y optimización de un protocolo de alimentación para pulpos producidos en tanques construidos en tierra.

EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Acuinves, S.L. (Burriana, Castellón)

DURACIÓN DESDE: Enero 2004 HASTA: Enero 2005

INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco Espinós Gutiérrez

IMPORTE DEL CONTRATO: 17.400,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

TÍTULO DEL CONTRATO: Desarrollo y puesta a punto de una instalación industrial para la producción de larvas de pulpo.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Acuinvest, S.L. (Burriana, Castellón)
DURACIÓN DESDE: Enero 2004 HASTA: Enero 2005
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco Espinós Gutiérrez
IMPORTE DEL CONTRATO: 17.400,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

TÍTULO DEL CONTRATO: Asesoramiento Técnico en "Ganadería y Medioambiente".
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Subdirección General de Calidad Ambiental.
DURACIÓN DESDE: Noviembre 2004 HASTA: Noviembre 2007
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Antonio Torres Salvador
IMPORTE DEL CONTRATO: 152.058,32 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 11

TÍTULO DEL CONTRATO: Coordinación de la Formación Profesional y Universitaria en Acuicultura.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia.
DURACIÓN DESDE: Enero 2005 HASTA: Enero 2006
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez
IMPORTE DEL CONTRATO: 8.600,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

TÍTULO DEL CONTRATO: Revisión del marco tarifario en el sector de la Acuicultura.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Conselleria de Empresa, Universidad y Ciencia.
DURACIÓN DESDE: Enero 2005 HASTA: Enero 2006
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez
IMPORTE DEL CONTRATO: 9.573,80 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

TÍTULO DEL CONTRATO: Plan de viabilidad del Centro de Gestión del conocimiento en Acuicultura.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto de la Mediana y Pequeña Industria Valenciana.
DURACIÓN DESDE: Enero 2005 HASTA: Mayo 2006
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez
IMPORTE DEL CONTRATO: 4.750,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

TÍTULO DEL CONTRATO: Creación del Centro de Gestión del conocimiento en Acuicultura de la Comunidad Valenciana.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto de la Mediana y Pequeña Industria Valenciana.
DURACIÓN DESDE: Enero 2006 HASTA: Septiembre 2007
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez
IMPORTE DEL CONTRATO: 200.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 4

TÍTULO DEL CONTRATO: Asesoramiento en las mejores tecnologías disponibles en la ganadería intensiva, en el marco de la normativa sobre prevención y control integrado de la contaminación.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Conselleria de Territori i Habitatge.
DURACIÓN DESDE: Julio 2006 HASTA: Diciembre 2007
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Antonio Torres Salvador
IMPORTE DEL CONTRATO: 25.689,66 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 9

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio de técnicas para el control de matorrales mediante ganado.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Conselleria de Medio Ambiente, Agua, Urbanismo y Vivienda. (Generalitat Valenciana)
DURACIÓN DESDE: Enero 2007 HASTA: Diciembre 2010
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dn. Carlos Dopazo González
IMPORTE DEL CONTRATO: 138.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 2

TÍTULO DEL CONTRATO: Desarrollo del Centro de Gestión del Conocimiento en Acuicultura de la Comunidad Valenciana.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto de la Mediana y Pequeña Industria Valenciana.
DURACIÓN DESDE: Febrero 2007 HASTA: Julio 2008
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dr. Francisco J. Espinós Gutiérrez
IMPORTE DEL CONTRATO: 200.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 8

TÍTULO DEL CONTRATO: Transferencia de un único embrión: Selección morfométrica vs. morfológica.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Fundación para la Investigación (Hospital La Fe, Valencia).
DURACIÓN DESDE: Enero 2011 HASTA: Diciembre 2013
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Inmaculada Molina Botella
IMPORTE DEL CONTRATO: 11.935,35 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 8

TÍTULO DEL CONTRATO: Optimización de los protocolos de congelación de espermatozoides humanos en reproducción asistida.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto de Investigación Sanitaria La Fe, Valencia.
DURACIÓN DESDE: Febrero 2017 HASTA: Diciembre 2017
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. Inmaculada Molina Botella
IMPORTE DEL CONTRATO: Fondos propios N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 5

TÍTULO DEL CONTRATO: Estudio estadístico para la determinación de la muestra en investigación aplicada.
EMPRESA/ADMINISTRACIÓN FINANCIADORA: Instituto Tecnológica del Embalaje, Transporte y Logística (ITENE, Paterna, Valencia).
DURACIÓN DESDE: Enero 2018 HASTA: Octubre 2018
INVESTIGADOR RESPONSABLE: Dra. José Manuel Prats Montalbán
IMPORTE DEL CONTRATO: 5.000,00 N° TOTAL DE PARTICIPANTES: 3

8. PUBLICACIONES

CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = revisión, E = editor.

AUTORES (p.o. de firma): Nuez, F.; Cuartero, J.; Palomares, G.; Balasch, S.; Báuena, M.
TÍTULO: Relationship between tomato earliness indexes and their interaction with cultivation methods.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Indian Journal Genetics CLAVE: A
VOLUMEN: 43 PÁGINAS: 82-90 AÑO: 1983

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Nuez, F.; Palomares, G.; Cuartero, J.
TÍTULO: Multivariate analysis applied to tomato hybrids production.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Theoretical Applied Genetics CLAVE: A
VOLUMEN: 69 PÁGINAS: 39-45 AÑO: 1984

AUTORES (p.o. de firma): Almenar, J.M.; Romero, R.; Balasch, S.
TÍTULO: Estudio sobre las Cooperativas de la Comunidad Valenciana.
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L
Departamento de Estadística e Investigación Operativa
AÑO: 1984

AUTORES (p.o. de firma): Romero, R.; Balasch, S.
TÍTULO: Evaluación de la efectividad de las actuaciones de defensa aérea antigranizo en la zona de Levante: Resultados definitivos.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Boletín Servicio Plagas CLAVE: A
VOLUMEN: 11 PÁGINAS: 163-171 AÑO: 1985

AUTORES (p.o. de firma): Perepérez, B.; Barberá, E.; Balasch, S.; Galvañ, V.; Curras, A.; Moscardó, J.A.
TÍTULO: La resistencia a tracción indirecta del hormigón por doble punzonamiento. Influencia del tamaño máximo del árido y de la excentricidad.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Informes de la Construcción CLAVE: A
VOLUMEN: 37, nº 374 PÁGINAS: 19-26 AÑO: 1985

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Romero, R.
TÍTULO: Estudio de la efectividad de las campañas de defensa antigranizo. (Memoria de la labor realizada en 1985)
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L
Departamento de Estadística e Investigación Operativa
AÑO: 1985

AUTORES (p.o. de firma): Estany, J.; Balasch, S.; Pla, M.
TÍTULO: Estudio de la viabilidad de los gazapos durante la lactación según un modelo de regresión logística.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): I.T.E.A. CLAVE: A
VOLUMEN: 62 PÁGINAS: 23-32 AÑO: 1986

AUTORES (p.o. de firma): Estany, J.; Balasch, S.; Pla, M.; Molina, Y.;
García, F.
TÍTULO: Un modelo de desarrollo placentario y fetal en el conejo.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): I.T.E.A. CLAVE: A
VOLUMEN: 64 PÁGINAS: 21-35 AÑO: 1986

AUTORES (p.o. de firma): Romero, R.; Balasch, S.
TÍTULO: Evaluación de la efectividad de la lucha antigranizo en
Navarra: Una aplicación del enfoque Box-Jenkins del análisis de series
temporales.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Investigación Agraria: CLAVE: A
Producción y Protección Vegetales
VOLUMEN: 1, n° 3 PÁGINAS: 359-377 AÑO: 1986

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Romero, R.
TÍTULO: Estudio de la efectividad de las campañas de defensa
antigranizo. (Memoria de la labor realizada en 1987)
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L
Departamento de Estadística e Investigación Operativa
AÑO: 1987

AUTORES (p.o. de firma): Barberá, E.; Perepérez, B.; Giménez, E.J.;
Santamaría, A.; Benlloch, J.; Balasch, S.
TÍTULO: Influencia de excentricidades de ensayo sobre la resistencia a
tracción indirecta del hormigón por doble punzonamiento. Relaciones con
otras resistencias.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Hormigón y Acero CLAVE: A
VOLUMEN: 166 PÁGINAS: 127-135 AÑO: 1988

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Romero, R.; Ferrer, A.
TÍTULO: Estudio de la efectividad de las campañas de defensa
antigranizo. (Memoria de la labor realizada en 1988)
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L
Departamento de Estadística e Investigación Operativa
AÑO: 1988

AUTORES (p.o. de firma): Velasco, J.; Laborda, R.; Balasch, S.
TÍTULO: Objeciones al método de G. Brandes para la determinación de carbonos
aromáticos por espectroscopía infrarroja en aceites de corte.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Afinidad CLAVE: A
VOLUMEN: 46, n° 424 PÁGINAS: 512-514 AÑO: 1989

AUTORES (p.o. de firma): Velasco, J.; Laborda, R.; Balasch, S.
TÍTULO: Presencia de benzo(a)pireno en aceites de corte y su relación con el
contenido en aromáticos.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Medicina de Empresa CLAVE: A
VOLUMEN: 23, n° 4 PÁGINAS: 33-35 AÑO: 1989

AUTORES (p.o. de firma): Velasco, J.; Laborda, R.; Balasch, S.
TÍTULO: Determinación de benzo(a)pireno por cromatografía líquida
multidimensional "on-line".
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Técnicas de Laboratorio CLAVE: A
VOLUMEN: 14, n° 170 PÁGINAS: 202-207 AÑO: 1992

AUTORES (p.o. de firma): Gallego,L.; Albiñana,B.; Torres,A.; Balasch,S.; Rodríguez,M.; Fernández,N.; Díaz,J.R.; Caja,G.
TÍTULO: Caracterización de los sistemas de explotación de ganado ovino en Castilla-La Mancha.
EDITORIAL: Consejería de Agricultura y Medioambiente
(Junta de Comunidades de Castilla-La Mancha)
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): ISBN:84-600-8730-1 CLAVE: L
NÚMERO DE PÁGINAS: 85 AÑO: 1993

AUTORES (p.o. de firma): Hernández,M.M.; Sanz,Y.; Adelantado,M.; Balasch,S.; Primo,E.
TÍTULO: Electroantennogram activity from antennae of *Ceratitis Capitata* (Wied.) to fresh orange airborne volatiles.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Chemical Ecology CLAVE: A
ISSN: 0098-0331
VOLUMEN: 22, n° 9 PÁGINAS: 1607-1619 AÑO: 1996

AUTORES (p.o. de firma): Balasch,S.; Montesinos,A.; Capilla,C.; Crespo,F.; Bosch,J.L.; Pisón,J.L.
TÍTULO: Descriptive analysis of several pollutants measured by a monitoring network in an urban area.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Applied Sciences and the Environment. CLAVE: CL
Editors: Almorza,D.; Ramos,H.M.
WIT Press/Computational Mechanics Publications
Series: Environmental Engineering.
ISBN: 1-85312-603-9 ; ISSN: 1460-1427
VOLUMEN: Environmental Engineering, vol. 4 PÁGINAS: 33-41 AÑO: 1998

AUTORES (p.o. de firma): Balasch,S.; Artigao,A.; Guardado,R.
TÍTULO: Incidencia de los tratamientos antigranizo en la pluviometría de la zona de Levante. (Memoria de la labor realizada)
Universidad Politécnica Valencia CLAVE: L
Departamento de Estadística e Investigación Operativa
AÑO: 1998

AUTORES (p.o. de firma): Torres,A. y col.
TÍTULO: Plan estratégico de purines de la ganadería valenciana.
Diputació de València - Medi Ambient CLAVE: CL
Tomo 2 Estudio VI AÑO: 2000
Dirección Internet:
<http://www.dva.gva.es/medioambiente/purines/dosmarcs.htm>

AUTORES (p.o. de firma): Fernández,N.; Molina,M.P.; Balasch,S.; Torres,A.; Adriaens,F.
TÍTULO: Bovine somatotropin dose titration in lactating dairy ewes. 3. Treatment interval.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A
VOLUMEN: 84, n° 10 PÁGINAS: 2170-2176 AÑO: 2001

AUTORES (p.o. de firma): Láinez, M.; Balasch, S.; Nuez, T.; Gargallo, L.M.; Torres, A.
TÍTULO: Relaciones comerciales de las explotaciones porcinas de la Comunidad Valenciana.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Investigación Agraria: Producción y Sanidad Animales (ISSN:0213-5035) CLAVE: A
VOLUMEN: 17 (nº 1-2) PÁGINAS: 59-79 AÑO: 2002

AUTORES (p.o. de firma): Láinez, M.; Nuez, T.; Marzá, V.; López, S.; Balasch, S.; Torres, A.
TÍTULO: Caracterización del factor trabajo en las explotaciones porcinas de la Comunidad Valenciana.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Revista Española de Estudios Agrosociales y Pesqueros (ISSN:1575-1198) CLAVE: A
VOLUMEN: nº 195 PÁGINAS: 189-213 AÑO: 2002

AUTORES (p.o. de firma): Althaus, R.L.; Torres, A.; Montero, A.; Balasch, S.; Molina, M.P.
TÍTULO: Detection limits of antimicrobials in ewe milk by Delvotest photometric measurements.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A
VOLUMEN: 86 PÁGINAS: 457-463 AÑO: 2003

AUTORES (p.o. de firma): Espinós, F.J.; Tomás, A.; Pérez, L.M.; Balasch, S.; Jover, M.
TÍTULO: Growth of dentex fingerlings (*Dentex dentex*) fed diets containing different levels of protein and lipid.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Aquaculture CLAVE: A
VOLUMEN: 218 PÁGINAS: 479-490 AÑO: 2003

AUTORES (p.o. de firma): Molina, M.P.; Althaus, R.L.; Balasch, S.; Torres, A.; Peris, C.; Fernández, N.
TÍTULO: Evaluation of screening test for detection of antimicrobial residues in ewe milk.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A
VOLUMEN: 86 PÁGINAS: 1947-1952 AÑO: 2003

AUTORES (p.o. de firma): Peris, C.; Díaz, J.R.; Balasch, S.; Beltrán, C.; Molina, M.P.; Fernández, N.
TÍTULO: Influence of vacuum level and overmilking on udder health and teat thickness changes in dairy ewes.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A
VOLUMEN: 86 PÁGINAS: 3891-3898 AÑO: 2003

AUTORES (p.o. de firma): Guardia, M.D.; Estany, J.; Balasch, S.; Oliver, M.A.; Gispert, M.; Diestre, A.
TÍTULO: Risk assessment of PSE meat due to pre-slaughter conditions and RYR1 gene in pigs.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Meat Science CLAVE: A
VOLUMEN: 67 PÁGINAS: 471-478 AÑO: 2004

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, S.; Romero, R.; Ferrer, A.
TÍTULO: A logistic regression model applied to evaluate the influence of operating time of AgI ground acetonic generators on the size and hardness of hail.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Natural Hazards CLAVE: A
VOLUMEN: 32 PÁGINAS: 345-355 AÑO: 2004

AUTORES (p.o. de firma): Guardia, M.D.; Estany, J.; Balasch, S.; Oliver, M.A.; Gispert, M.; Diestre, A.
TÍTULO: Risk assessment of DFD meat due to pre-slaughter conditions in pigs.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Meat Science CLAVE: A
VOLUMEN: 70 PÁGINAS: 709-716 AÑO: 2005

AUTORES (p.o. de firma): Peris, E.; Juliá, J.F.; Balasch, S.
TÍTULO: Estudio de las diferencias de costes de producción del cultivo de naranjo convencional, ecológico e integrado en la Comunidad Valenciana mediante el análisis factorial discriminante.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Economía Agraria y Recursos Naturales CLAVE: A
VOLUMEN: 5 (n° 10) PÁGINAS: 69-87 AÑO: 2005

AUTORES (p.o. de firma): Marco-Jiménez, F.; Viudes-de-Castro, M.P.; Balasch, S.; Mocé, E.; Silvestre, M.A.; Gómez, E.A.; Vicente, J.S.
TÍTULO: Morphometric changes in goat sperm heads induced by cryopreservation.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Cryobiology CLAVE: A
VOLUMEN: 52 PÁGINAS: 295-304 AÑO: 2006

AUTORES (p.o. de firma): Gómez, J.D.; Balasch, S.; Gómez, L.D.; Martino, A.; Fernández, N.
TÍTULO: A comparison between intravaginal progestagen and melatonin implant treatments on the reproductive efficiency of ewes.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Small Ruminant Research CLAVE: A
VOLUMEN: 66 PÁGINAS: 156-163 AÑO: 2006

AUTORES (p.o. de firma): Asturiano, J.F.; Marco-Jiménez, F.; Pérez, L.; Balasch, S.; Garzón, D.L.; Peñaranda, D.S.; Vicente, J.S.; Virtudes-de-Castro, M.P.; Jover, M.
TÍTULO: Effects of hCG as spermiation inducer on European eel semen quality.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Theriogenology CLAVE: A
VOLUMEN: 66 PÁGINAS: 1012-1020 AÑO: 2006

AUTORES (p.o. de firma): Villagrà, A.; Balasch, S.; Peris, C.; Torres, A.; Fernández, N.
TÍTULO: Order of sheep entry into the milking parlour and its relationship with their milkability.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Applied Animal Behaviour Science CLAVE: A
VOLUMEN: 108 PÁGINAS: 58-67 AÑO: 2007

AUTORES (p.o. de firma): Blanes-Vidal,V.; Guijarro,E.; Balasch,S.; Torres,A.G.
TÍTULO: Application of computational fluid dynamics to the prediction of airflow in a mechanically ventilated commercial poultry building.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Biosystems Engineering CLAVE: A
VOLUMEN: 100 PÁGINAS: 105-116 AÑO: 2008

AUTORES (p.o. de firma): Valcuende,M.; Parra,C.; Balasch,S.
TÍTULO: A discussion of the paper "Top-bar effect of steel bars in self-consolidating concrete (SCC)".
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Cement and Concrete Composites CLAVE: A
VOLUMEN: 30 PÁGINAS: 1020 AÑO: 2008

AUTORES (p.o. de firma): Guardia,M.D.; Estany,J.; Balasch,S.; Oliver,M.A.; Gispert,M.; Diestre,A.
TÍTULO: Risk assessment of skin damage due to pre-slaughter conditions and RYR1 gene in pigs.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Meat Science CLAVE: A
VOLUMEN: 81 PÁGINAS: 745-751 AÑO: 2009

AUTORES (p.o. de firma): Navarro-Jover,J.M.; Alcañiz-Raya,M.; Gómez,V.; Balasch,S.; Moreno,J.R.; Grau-Colomer,V.; Torres,A.
TÍTULO: An automatic colour-based computer vision algorithm for tracking the position of piglets.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Spanish Journal of Agricultural Research CLAVE: A
VOLUMEN: 7 (n° 3) PÁGINAS: 535-549 AÑO: 2009

AUTORES (p.o. de firma): García-Martínez,M.C.; Balasch,S.; Alcón,F.; Fernández-Zamudio,M.A.
TÍTULO: Characterization of technological levels in Mediterranean horticultural greenhouses.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Spanish Journal of Agricultural Research CLAVE: A
VOLUMEN: 8 (n° 3) PÁGINAS: 509-525 AÑO: 2010

AUTORES (p.o. de firma): Requena,R.; Balasch,S.; Peris,C.; Rodríguez,M.; Fernández,N.
TÍTULO: Dose response of lactating dairy ewes during suckling and milking to bovine somatotropin.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Animal Science CLAVE: A
VOLUMEN: 88 PÁGINAS: 3136-3144 AÑO: 2010

AUTORES (p.o. de firma): Marco-Jiménez,F.; Vicente,J.S.; Lavara,R.; Balasch,S.; Viudes-de-Castro,M.P.
TÍTULO: Poor prediction value of sperm head morphometry for fertility and litter size in rabbit.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Reproduction in domestic animals CLAVE: A
VOLUMEN: 45 PÁGINAS: 118-123 AÑO: 2010

AUTORES (p.o. de firma): García-Martínez, M.C.; Balasch, S.; Fernández-Zamudio, M.A.; Caballero, P.

TÍTULO: Trends in the adoption of greenhouse technology in mediterranean horticultural farms.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Mediterranean Journal of CLAVE: A
Economics, Agriculture and Environment (New Medit)

VOLUMEN: 9 (nº 3) PÁGINAS: 47-55 AÑO: 2010

AUTORES (p.o. de firma): Marín, C.; Balasch, S.; Vega, S.; Láinez, M.

TÍTULO: Sources of *Salmonella* contamination during broiler production in Eastern Spain.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Preventive Veterinary Medicine CLAVE: A

VOLUMEN: 98 PÁGINAS: 39-45 AÑO: 2011

AUTORES (p.o. de firma): Ortiz, C.; Blasco, J.; Balasch, S.; Torregrosa, A.

TÍTULO: Shock absorbing surfaces for collecting fruit during the mechanical harvesting of citrus.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Biosystems Engineering CLAVE: A

VOLUMEN: 110 (nº1) PÁGINAS: 2-9 AÑO: 2011

AUTORES (p.o. de firma): Lacomba, T.; Balasch, S.

TÍTULO: Diversificación del tamaño de las instalaciones.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Diversificación en Acuicultura: Una CLAVE: CL
herramienta para la sostenibilidad.

Edición: Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino.

ISBN: 978-84-491-1121-1

AÑO: 2011

AUTORES (p.o. de firma): Lacomba, T.; Balasch, S.

TÍTULO: Diversification de la taille des installations.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): La diversification en Aquaculture: Un CLAVE: CL
outil pour la durabilité.

Edición: Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino.

ISBN: 978-84-491-1123-5

AÑO: 2011

AUTORES (p.o. de firma): Lacomba, T.; Balasch, S.

TÍTULO: Diversification in the size of the facilities.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Diversification in Aquaculture: A tool CLAVE: CL
for sustainability.

Edición: Ministerio de Medio Ambiente, y Medio Rural y Marino.

ISBN: 978-84-491-1122-8

AÑO: 2011

AUTORES (p.o. de firma): Marqués-Mateu, A.; Ibáñez, S.; Moreno, H.; Gisbert, J.M.; Balasch, S.; Aguilar, M.

TÍTULO: Statistical relationships between soil color and some factors of soil formation.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Color in Food. CLAVE: CL

Editors: Caivano, J.L.; Buera, M.P.

CRC Press

ISBN: 978-1-4398-7693-0

CAPÍTULO: 36 PÁGINAS: 345-354 AÑO: 2012

AUTORES (p.o. de firma): Bustamente, E.; Guijarro, E.; García-Diego, F.J.; Balasch, S.; Hospitaler, A.; Torres, A.G.
TÍTULO: Multisensor system for isotemporal measurements to assess indoor climatic conditions in poultry farms.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Sensors CLAVE: A
VOLUMEN: 12 PÁGINAS: 5752-5774 AÑO: 2012

AUTORES (p.o. de firma): Fernández, N.; Balasch, S.; Pérez, I.; Rodríguez, M.; Peris, C.
TÍTULO: Milk yield estimation during suckling using the double oxytocin injection-milking and the double weighing-suckling methods in dairy goats.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Small Ruminant Research CLAVE: A
VOLUMEN: 112 PÁGINAS: 181-185 AÑO: 2013

AUTORES (p.o. de firma): García, L.; Valcuende, M.; Balasch, S.; Fernández-Llebrez, J.
TÍTULO: Study of robustness of self-compacting concretes made with low fines content.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Materials in Civil Engineering CLAVE: A
VOLUMEN: 25 PÁGINAS: 497-513 AÑO: 2013

AUTORES (p.o. de firma): Font, I.; Fernández, M.J.; Ferrer, A.; Balasch, S.; Edo, M.D.; Poveda, J.L.
TÍTULO: Mejora del proceso farmacoterapéutico del paciente hospitalizado mediante la metodología Lean Seis Sigma.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Revista de Calidad Asistencial CLAVE: A
VOLUMEN: 28 (nº 6) PÁGINAS: 370-380 AÑO: 2013

AUTORES (p.o. de firma): Molina, I.; Martínez, J.V.; Pertusa, J.; Balasch, S.; Iniesta, I.; Pellicer, A.
TÍTULO: Assessment of the implantation of day 2 human embryos by morphometric non-subjective parameters.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Fertility and Sterility CLAVE: A
VOLUMEN: 102 (nº 4) PÁGINAS: 1022-1028 AÑO: 2014

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, M.; Balasch, S.; Noé, E.; Dueñas, L.; Ferri, J.; López, L.
TÍTULO: Study of the recovery patterns of elderly subacute stroke patients in an interdisciplinary neurorehabilitation unit.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Stroke and Cerebrovascular Diseases CLAVE: A
VOLUMEN: 24 (nº 10) PÁGINAS: 2213-2218 AÑO: 2015

AUTORES (p.o. de firma): Balasch, M.; Balasch, S.; Noé, E.; Dueñas, L.; Ferri, J.; López, L.
TÍTULO: Determining cut-off points in functional assessment scales in stroke.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): NeuroRehabilitation CLAVE: A
VOLUMEN: 37 PÁGINAS: 165-172 AÑO: 2015

AUTORES (p.o. de firma): Font, I.; Edo, M.D.; Gil, I.; Poveda, J.L.; Balasch, S.; Ferrer, A.J.; Hermenegildo, F.

TÍTULO: ¿Qué aporta la metodología Lean Seis Sigma al profesional sanitario?

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Edición: Albatros Ediciones. CLAVE: L
Hospital Universitari i Politècnic La Fe, Valencia.

ISBN: 978-84-608-2968-3

AÑO: 2015

AUTORES (p.o. de firma): Ávalos, J.A.; Balasch, S.; Soto, A.

TÍTULO: Flight behaviour and dispersal of *Rhynchophorus ferrugineus* (Coleoptera: Dryophthoridae) adults using mark-release-recapture method.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Bulletin of Entomological Research. CLAVE: A

Research.

VOLUMEN: 106 (nº5)

PÁGINAS: 606-614

AÑO: 2016

AUTORES (p.o. de firma): Molina, I.; Gómez, J.; Balasch, S.; Pellicer, N.; Novella-Maestre, E.

TÍTULO: Osmotic-shock produced by vitrification solutions improves immature human oocytes in vitro maturation.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Reproductive Biology and Endocrinology (DOI: 10.1186/s12958-016-0161-1). CLAVE: A

VOLUMEN: 14 (1):27

PÁGINAS: 1-9

AÑO: 2016

AUTORES (p.o. de firma): Peris, G.; Payá, I.; Balasch, S.; Alós, J.

TÍTULO: Detailed analysis of the causes of bridge fires and their associated damage levels.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Performance of Constructed Facilities (DOI:10.1061/(ASCE)CF.1943-5509.0000977). CLAVE: A

VOLUMEN: 31 (3):04016108

PÁGINAS: 1-9

AÑO: 2016

AUTORES (p.o. de firma): Palomar, A.; Gascón, A.; Martínez, J.V.; Balasch, S.; Molina, I.

TÍTULO: Sperm preparation after freezing improves motile sperm count, motility and viability in frozen-thawed sperm compared with sperm preparation before freezing-thawing process.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Assisted Reproduction and Genetics. CLAVE: A

VOLUMEN: 35 (2)

PÁGINAS: 237-245

AÑO: 2018

AUTORES (p.o. de firma): Manzur, A.; Díaz, J.R.; Fernández, N.; Balasch, S.; Peris, C.

TÍTULO: Teatcups with automatic valves in machine milking of goats.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Research. CLAVE: A

VOLUMEN: 85

PÁGINAS: 64-69

AÑO: 2018

AUTORES (p.o. de firma): Marqués-Mateu, A.; Moreno-Ramón, H.; Balasch, S.; Ibáñez-Asensio, S.

TÍTULO: Quantifying the uncertainty of soil colour measurements with Munsell charts using a modified attribute agreement analysis.

REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): CATENA. CLAVE: A

VOLUMEN: 171

PÁGINAS: 44-53

AÑO: 2018

AUTORES (p.o. de firma): Torregrosa, A.; Ortí, E.; Balasch, S. Guerra, D.; Ortiz, C.
TÍTULO: Posibilidades del aclareo mecánico de mandarinas "Clemenrubí".
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Levante Agrícola (ISSN 0457-6039) CLAVE: A
VOLUMEN: 4º tr. (nº 444) PÁGINAS: 309-313 AÑO: 2018

AUTORES (p.o. de firma): Cebrià, M.A.; Balasch, M.; Tortosa, M.A.; Balasch, S.
TÍTULO: Effects of resistance training of peripheral muscles versus respiratory muscles in institutionalized older adults with sarcopenia: A randomized controlled trial.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Aging and Physical Activity CLAVE: A
VOLUMEN: 26 PÁGINAS: 637-646 AÑO: 2018

AUTORES (p.o. de firma): Romano, A.; Torregrosa, A.; Balasch, S.; Ortiz, C.
TÍTULO: Laboratory device to assess the effect of mechanical thinning of flower buds, flowers and fruitlets related to fruitlet developing stage.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Agronomy (electronic publication) CLAVE: A
VOLUMEN: 9, 668 PÁGINAS: --- AÑO: 2019

AUTORES (p.o. de firma): Fernández, N.; Martí, J.V.; Rodríguez, M.; Peris, C.; Balasch, S.
TÍTULO: Machine milking parameters for Murciano-Granadina breed goats.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Dairy Science CLAVE: A
VOLUMEN: 103 PÁGINAS: 507-513 AÑO: 2020

AUTORES (p.o. de firma): Fraile, L.; Fernández, N.; Pena, R.N.; Balasch, S.; Castellà, G.; Puig, P.; Estany, J.; Valls, J.
TÍTULO: A probabilistic Poisson-based model to detect PRRSV recirculation using sow production records.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Preventive Veterinary Medicine CLAVE: A
(DOI: 10.1016/j.prevetmed.2020.104948)
VOLUMEN: 177, 104948 PÁGINAS: --- AÑO: 2020

AUTORES (p.o. de firma): García-Segovia, P.; García-Alcaraz, V.; Balasch, S.; Martínez-Monzó, J.
TÍTULO: 3D printing of gels based on xanthan/konjac gums.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Innovative Food Science & Emerging Technologies CLAVE: A
(DOI: 10.1016/j.ifset.2020.102343)
VOLUMEN: 102343 PÁGINAS: --- AÑO: 2020

AUTORES (p.o. de firma): Dueñas, L.; Zamora, T.; Lluch, E.; Artacho-Ramírez, M.A.; Mayoral, O.; Balasch, S.; Balasch-Bernat, M.
TÍTULO: The effect of vibration therapy on neck myofascial trigger points: A randomized controlled pilot study.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Clinical Biomechanics CLAVE: A
(DOI: 10.1016/j.clinbiomech.2020.105071)
VOLUMEN: 78, 105071 PÁGINAS: --- AÑO: 2020

AUTORES (p.o. de firma): Ortiz,C.; Torregrosa,A.; Ortí,E.; Balasch,S.
TÍTULO: Mechanical thinning of mandarins with a branch shaker.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): HortTechnology CLAVE: A
(DOI: 10.21273/HORTTECH04451-20)
VOLUMEN: 30 (nº6) PÁGINAS: 745-750 AÑO: 2020

AUTORES (p.o. de firma): Fernández,N.; Martínez,M.C.; Romero,G.; Roca,M.A.;
Rodríguez,M.; Balasch,S.
TÍTULO: Pointing out some issues regarding reproduction management in
Murciano-Granadina goats.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Animals CLAVE: A
(DOI: 10.3390/ani11061781)
VOLUMEN: 11, 1781 PÁGINAS: --- AÑO: 2021

AUTORES (p.o. de firma): Soriano,M.J.; Molina,I.; Sadeghi,S.; Palomar,A.;
Balasch,S.; Luján,S.; Pellicer,N.; Rubio,J.M.
TÍTULO: The use of vaginal lubricants and ultrasound gels can have
deleterious effects on sperm function.
REF. REVISTA/LIBRO:(ISBN, ISSN,...): Journal of Human Reproductive CLAVE: A
Sciences
VOLUMEN: 14 PÁGINAS: 162-166 AÑO: 2021

9. ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CLAVE: D = doctorado, P = postdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

CENTRO: Institut National de Recherche Agronomique
LOCALIDAD: Montfavet, Avignon PAÍS: Francia AÑO: 1983 DURACIÓN: 3 meses
TEMA: Técnicas experimentales para la mejora CLAVE: D
de resistencias a enfermedades.

10. CONGRESOS

AUTORES: Palomares,G.; Cuartero,J.; Balasch,S.; Nuez,F.
TÍTULO: L'éclatement du fruit de la tomate en serre et au plein champ. I. Comparaisons phénotypiques et modalités d'hérédité.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: Meeting of the Eucarpia Tomato Working Group
PUBLICACIÓN: "Philouze,J.(Ed.). Genetics and Breeding of Tomato. Proceedings of the Meeting of the Eucarpia Tomato Working Group", pp 79-89.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Avignon, France
AÑO: Mayo 1981

AUTORES: Cuartero,J.; Palomares,G.; Balasch,S.; Nuez,F.
TÍTULO: Tomato fruit cracking under plastic-house and in the open air. II. General and specific combining abilities.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: Meeting of the Eucarpia Tomato Working Group
PUBLICACIÓN: "Philouze,J.(Ed.). Genetics and Breeding of Tomato. Proceedings of the Meeting of the Eucarpia Tomato Working Group", pp 91-98.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Avignon, France
AÑO: Mayo 1981

AUTORES: Balasch,S.; Cuartero,J.; Palomares,G.; Nuez,F.
TÍTULO: Método rápido para valuar la aptitud combinatoria general en tomate.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento", pp 136-147.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: Marzo 1982

AUTORES: Ayuso,M.C.; Palomares,G.; Balasch,S.; Cuartero,J.; Nuez,F.
TÍTULO: Agrietado concéntrico en el fruto del tomate.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento", pp 176-192.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: Marzo 1982

AUTORES: Palomares,G.; Balasch,S.; Nuez,F.
TÍTULO: Ensayo de nuevos híbridos de tomate.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las IV Jornadas de Selección y Mejora de Tomate y Pimiento", pp 264-270.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: Marzo 1982

AUTORES: Balasch, S.; Cuartero, J.; Nuez, F.
TÍTULO: Estima de la acg del peso del fruto en tomate mediante policruzamiento artificial.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética
PUBLICACIÓN: "Programa y Resúmenes de Comunicaciones de las XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética", pp 65-66.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada
AÑO: Septiembre 1982

AUTORES: Balasch, S.; Cuartero, J.; Nuez, F.
TÍTULO: Importancia de las interacciones genotipo x medio en la valuación de la acg en tomate.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética.
PUBLICACIÓN: "Programa y Resúmenes de Comunicaciones de las XVIII Jornadas Luso-Españolas de Genética", pp 66-67.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Granada
AÑO: Septiembre 1982

AUTORES: Peiró, J.M.; Salvador, A.; Del Barrio, M.V.; Soler, J.V.; Balasch, S.
TÍTULO: Desarrollo madurativo, actividad cognitiva y rendimiento en niños de edad pre-escolar.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: I Symposium Nacional sobre Psicología de la excepcionalidad.
PUBLICACIÓN: "Actas del Symposium"
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona
AÑO: Septiembre 1983

AUTORES: Del Barrio, M.V.; Alfaro, M.J.; Salvador, A.; Peiró, J.M.; Almenar, S.; Balasch, S.
TÍTULO: El desarrollo madurativo: Efectos de la detección precoz.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: I Symposium Nacional sobre Psicología de la excepcionalidad.
PUBLICACIÓN: "Actas del Symposium"
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona
AÑO: Septiembre 1983

AUTORES: Balasch, S.; Cuartero, J.; Nuez, F.
TÍTULO: Aptitudes combinatorias generales de un gran número de líneas de tomate para caracteres de interés económico.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: I Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas.
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas al I Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas", Vol. 1, pp 425-430.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia
AÑO: Noviembre-Diciembre 1983

AUTORES: Palomares,G.; Balasch,S.; Cuartero,J.; Nuez,F.
TÍTULO: Interacciones genotipo x medio en la valoración de la acg para número de frutos en tomate.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: V Jornadas de Selección y Mejora de Especies Hortícolas
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las V Jornadas de Selección y Mejora de Especies Hortícolas", pp 39-45.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Logroño
AÑO: Mayo 1984

AUTORES: Balasch,S.; Cuartero,J.; Nuez,F.; Palomares,G.
TÍTULO: Análisis multivariante aplicado a la producción de híbridos de tomate.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: V Jornadas de Selección y Mejora de Especies Hortícolas
PUBLICACIÓN: "Comunicaciones presentadas a las V Jornadas de Selección y Mejora de Especies Hortícolas", pp 160-174.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Logroño
AÑO: Mayo 1984

AUTORES: Estany,J.; Balasch,S.; Pla,M.
TÍTULO: Estudio de la viabilidad de los gazapos durante la lactación según un modelo de regresión logística.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: I Jornadas sobre Producción Animal.
PUBLICACIÓN: "ITEA-I Jornadas sobre Producción Animal", Vol. Extra nº 5, pp 119-121.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: Octubre 1985

AUTORES: Estany J.; Balasch,S.; Pla,M.; Molina,I.; García,F.
TÍTULO: Un modelo de desarrollo placentario y fetal en el conejo.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: I Jornadas sobre Producción Animal.
PUBLICACIÓN: "ITEA-I Jornadas sobre Producción Animal", Vol. Extra nº 5, pp 358-359.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: Octubre 1985

AUTORES: Velasco,J.; Laborda,R.; Balasch,S.
TÍTULO: Presencia de benzo(a)pireno en aceites de corte y su relación con el contenido en aromáticos.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: II Conferencia Nacional de Higiene Industrial.
PUBLICACIÓN: "Libro de Resúmenes de la II Conferencia Nacional de Higiene Industrial", p 16.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia
AÑO: Noviembre 1988

AUTORES: Torres,A.; Albiñana,B.; Balasch,S.; Gallego,L.; Fernández,N.; Rodríguez,M.; Molina,A.
TÍTULO: Un ensayo de caracterización de los sistemas ovinos en Castilla-La Mancha. 3: Aproximación mediante un modelo multivariante de componentes principales.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: V Jornadas sobre Producción Animal.
PUBLICACIÓN: "ITEA, Volumen Extra, nº 12, Tomo II", pp 672-674.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: Mayo 1993

AUTORES: Romero,R.; Ferrer,A.; Capilla,C.; Zúnica,L.; Balasch,S.; Serra,V.; Alcover,R.
TÍTULO: Teaching Statistics to Engineers: An innovative pedagogical experience.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO:1st. Scientific Meeting of the International Association for Statistical Education (I.A.S.E.)
PUBLICACIÓN: "Actas del Congreso"
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Perugia, Italia
AÑO: Agosto 1993

AUTORES: Maroto,C.; Tormos,P.; Balasch,S.; Crespo,F.
TÍTULO: La eficiencia de algoritmos heurísticos y software comercial en la nivelación de recursos: Un diseño mixto de análisis de varianza.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: XXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.
PUBLICACIÓN: "Actas del XXI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa", pp 184-185.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Calella, Barcelona
AÑO: Abril 1994

AUTORES: Maroto,C.; Balasch,S.; Tormos,P.; Capilla,C.; Crespo,F.
TÍTULO: Project management software: Capabilities and efficiency in resource constrained scheduling.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: Fourth International Workshop on Project Management and Scheduling.
PUBLICACIÓN: "Proceedings of Fourth International Workshop on Project Management and Scheduling", pp 189-191.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Leuven, Belgium
AÑO: Julio 1994

AUTORES: Romero,R.; Alcover,R.; Zúnica,L.; Ferrer,A.; Capilla,C.; Balasch,S.; Serra,V.
TÍTULO: Reforma de la asignatura de Estadística en la ETSIA, Fac. de Informática y EUI.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: Symposium de Innovación Universitaria: Diseño, desarrollo y evaluación del currículum universitario.
PUBLICACIÓN: "Actas del Symposium de Innovación Universitaria: Diseño, desarrollo y evaluación del currículum universitario", pp 65-73.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona
AÑO: Septiembre 1995

AUTORES: Maroto, C.; Tormos, P.; Lova, A.; Crespo, F.; Balasch, S.
TÍTULO: La programación de proyectos con recursos limitados en el software profesional: Métodos exactos y heurísticos.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: XXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.
PUBLICACIÓN: "Actas del XXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa" (ISBN: 84-87215-46-7), pp 543-544.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla
AÑO: Noviembre 1995

AUTORES: Molina Pons, P.; Muelas, R.; Yagüe, R.; Balasch, S.; Rodríguez, M.
TÍTULO: Efecto de los conservantes y la congelación sobre la composición de la leche de ovejas de raza manchega.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: XXII Jornadas Científicas Internacionales de Ovinotecnia y Caprinotecnia.
PUBLICACIÓN: "Actas de las XXII Jornadas de la Sociedad Española de Ovinotecnia y Caprinotecnia", pp 141-149.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Puerto de la Cruz, Tenerife.
AÑO: Octubre 1997

AUTORES: Carretero, J.L.; Gómez de Barreda, D.; Balasch, S.; Del Busto, A.; Lladró, M.A.
TÍTULO: Variación en la sensibilidad al molinado del género *Echinocloa* de los arrozales valencianos.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.): Ponencia
CONGRESO: VI Congreso de la Sociedad Española de Malherbología.
PUBLICACIÓN: "Actas del VI Congreso de la Sociedad Española de Malherbología", pp 247-251.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia
AÑO: Noviembre 1997

AUTORES: Capilla, C.; Montesinos, A.; Balasch, S.; Crespo, F.
TÍTULO: Time Series Analysis of ozone concentrations in an urban area.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: VII International Congress of Ecology
PUBLICACIÓN: Farina, A.; Kennedy, J.; Bessú, V. (ed.). "Proceedings of the VII International Congress of Ecology", pp 72.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Florencia, Italia
AÑO: Julio 1998

AUTORES: Montesinos, A.; Balasch, S.; Capilla, C.; Crespo, F.
TÍTULO: Descriptive analysis of pollution in Valencia.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: VII International Congress of Ecology
PUBLICACIÓN: Farina, A.; Kennedy, J.; Bessú, V. (ed.). "Proceedings of the VII International Congress of Ecology", pp 298.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Florencia, Italia
AÑO: Julio 1998

AUTORES: Balasch, S.; Montesinos, A.; Capilla, C.; Crespo, F.; Bosch, J.L.; Pisón, J.L.
TÍTULO: Descriptive analysis of several pollutants measured by a monitoring network in an urban area.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: First International Conference on Applied Sciences and the Environment - ASE 98
PUBLICACIÓN: Almorza, D.; Ramos, H.M. (ed.). "Applied Sciences and the Environment", (ISBN: 1-85312-6039), pp 33-41.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cádiz
AÑO: Octubre 1998

AUTORES: Balasch, S.; Montesinos, A.; Capilla, C.; Crespo, F.
TÍTULO: Análisis descriptivo multivariante de la contaminación ambiental en la ciudad de Valencia.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: XXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.
PUBLICACIÓN: "Actas del XXIV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa", pp 257-258.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Almería
AÑO: Octubre 1998

AUTORES: Montesinos, A.; Balasch, S.; Capilla, C.; Crespo, F.
TÍTULO: Estudio de la relación existente entre contaminación y parámetros meteorológicos en la ciudad de Valencia.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.
PUBLICACIÓN: "Actas del XXV Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa", (ISBN: 84-8158-152-6), pp 305-306.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Vigo
AÑO: Abril 2000

AUTORES: Balasch, S.
TÍTULO: Calidad de un sistema de medida.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Conferencia Invitada.
CONGRESO: II Jornadas de Didáctica de la Física.
PUBLICACIÓN: "Libro de Comunicaciones" (ISBN: 84-7721-902-8), pp 27-29.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia
AÑO: Julio 2000

AUTORES: Llopis, J.V.; Balasch, S.; Millán, M.C.; Curiel, J.
TÍTULO: Comparación de métodos de preparación de muestras para la determinación de metales traza en aguas por fluorescencia de rayos X.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster.
CONGRESO: XVII Reunión Nacional de Espectroscopía.
PUBLICACIÓN: "Libro de Resúmenes", pp L-31.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: León
AÑO: Septiembre 2000

AUTORES: Romero,R.; Zúnica,L.; Balasch,S.; Ferrer,A.
TÍTULO: Prácticas interactivas de "Control de Calidad".
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster.
CONGRESO: I Jornadas de Innovación Educativa en la Universidad Politécnica de Valencia: Metodologías activas y evaluación.
PUBLICACIÓN: "Libro de Resúmenes", pp 129.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia
AÑO: Septiembre 2001

AUTORES: Balasch,S.; Montesinos,A.; Capilla,C.
TÍTULO: Estudio de la posible simplificación en la toma de datos de contaminación en la ciudad de Valencia.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.
PUBLICACIÓN: "Actas del XXVI Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa", (ISBN: 84-8439-080-2), pp 117. (Trabajo completo en CD-Rom)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Úbeda
AÑO: Noviembre 2001

AUTORES: Montesinos,A.; Capilla,C.; Balasch,S.
TÍTULO: Modelización temporal de los humos registrados por la red manual de monitoreo en la ciudad de Valencia.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: JORMA VII - Conferencia Internacional de Estadística en Estudios Medioambientales.
PUBLICACIÓN: "Libro de Actas EMA" (ISBN: 84-7786-948-0), pp 123-124.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cádiz
AÑO: Noviembre 2001

AUTORES: Balasch,S.; Montesinos,A.; Capilla,C.
TÍTULO: Estudio del comportamiento temporal de la contaminación atmosférica en la ciudad de Valencia.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa.
PUBLICACIÓN: CD de Actas del Congreso, pp 489-494.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lleida
AÑO: Abril 2003

AUTORES: Segura,C.; Esteban,L.; Balasch,S.; Navarro,J.M.; Torres,A.
TÍTULO: Resultados preliminares sobre un estudio del orden de mama en lechones utilizando técnicas estadísticas no paramétricas.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: X Jornadas sobre Producción Animal
PUBLICACIÓN: ITEA, vol. Extra, n° 24 - Tomo I, pp 175-177.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: Mayo 2003

AUTORES: Guardia, M.D.; Estany, J.; Balasch, S.; Oliver, M.A.; Gispert, M.; Diestre, A.
TÍTULO: Predicción de la calidad de la carne de cerdo (PSE) según las condiciones de manejo *ante mortem* y el genotipo RYR1.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: X Jornadas sobre Producción Animal
PUBLICACIÓN: ITEA, vol. Extra, nº 24 - Tomo I, pp 181-183.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: Mayo 2003

AUTORES: Balasch, S.; Martí, J.V.; Soutullo, H.; Tenes, L.; Dalmau, F.; Aleixandre, R.; Blanes, V.; Embuena, C.; Torres, A.
TÍTULO: Caracterización municipal mediante análisis multivariante de componentes principales para estudiar la problemática de los purines.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: 2º Congreso Nacional de Agroingeniería
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes, pp 407-408.
CD de Artículos del Congreso, pp 1068-1073.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Córdoba
AÑO: Septiembre 2003

AUTORES: Carbonell, F.; Blanes, V.; Embuena, C.; Calvet, S.; Estellés, F.; Martí, J.V.; Puchades, L.; Villagrà, A.; Balasch, S.; Torres, A.
TÍTULO: Cluster analysis for pig farm agrupation according to its pig slurry treatment.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: AgEng (Agricultural Engineering)
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes, pp 736-737.
CD de Artículos del Congreso, Sesión nº 23 - "Manure handling" (7 págs.)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Leuven (Bélgica)
AÑO: Septiembre 2004

AUTORES: Marco-Jiménez, F.; Balasch, S.; Salvador, J.; Lavara, R.; Virtudes-de-Castro, M.P.; Mocé, E.
TÍTULO: Detection of sub-fertile rabbits by means of sperm head morphometric analysis.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: Journal of Andrology (30th Annual Meeting)
PUBLICACIÓN: Program and Abstracts, p 80.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Seattle, Washington
AÑO: Abril 2005

AUTORES: Martínez-García, F.J.; Serra, J.; Balasch, S.; Espinós, J.F.
TÍTULO: Estudio comparativo del método tradicional con el establecido por el Decreto 135/2000 del Gobierno Valenciano que regula la caza tradicional denominada "parany" o "barraca".
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: 4º Congreso Forestal Español
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes, p 310.
CD de Artículos del Congreso; Mesa Temática 5: Inventario y Ordenación de Sistemas y Recursos Forestales (6 págs.)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Zaragoza
AÑO: Septiembre 2005

AUTORES: Montesinos,A.; Capilla,C.; Balasch,S.
TÍTULO: Modelización temporal de los contaminantes registrados por la red automática de monitoreo en la ciudad de Valencia.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y III Jornadas de Estadística Pública
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso, pp 239-240.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Puerto de la Cruz, Tenerife
AÑO: Mayo 2006

AUTORES: Guàrdia,M.D.; Estany,J.; Balasch,S.; Oliver,M.A.; Gispert,M.; Diestre,A.
TÍTULO: Influence of pre-slaughter conditions and individual traits on skin damage in pigs.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: 54th International Congress of Meat Science and Technology.
PUBLICACIÓN: Proceedings ICOMST, 1.3
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Cape Town, Sudáfrica.
AÑO: Agosto 2008

AUTORES: Guàrdia,M.D.; Estany,J.; Balasch,S.; Tor,M.; Oliver,M.A.; Gispert,M.; Diestre,A.
TÍTULO: Pre-slaughter conditions, genetic-stress susceptibility, meat quality, and animal welfare in pigs: results from a Spanish survey.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: 60th Annual Meeting of the EAAP
PUBLICACIÓN: Proceedings of the Annual Meeting of the EAAP, pp 116.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona.
AÑO: 24-27 Agosto 2009

AUTORES: García-Martínez,M.C.; Balasch,S.; Fernández-Zamudio,M.A.; Caballero,P.
TÍTULO: La adopción de tecnología en los invernaderos de las explotaciones hortícolas mediterráneas.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: VII Congreso Nacional de Economía Agraria
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso, pp 1-15.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Almería.
AÑO: 16-18 Septiembre 2009

AUTORES: Marqués-Mateu,A.; Ibáñez,S.; Moreno,H.; Gisbert,J.M.; Balasch,S.; Aguilar,M.
TÍTULO: Statistical relationships between soil colour and some factors of soil formation.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: Interim Meeting of the International Color Association
PUBLICACIÓN: Actas del Congreso, pp 575-578.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Mar de Plata ,Argentina.
AÑO: 12-15 Octubre 2010

AUTORES: Medina, S.; Martínez, J.V.; Molina, I.; Pertusa, J.; Balasch, S.;
Iniesta, I.; Pellicer, A.
TÍTULO: Objective morphometric parameters for day 2 embryo quality
assessment.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: 5th International IVI Congress: Reproductive Medicine and Beyond.
PUBLICACIÓN: List of poster: Board 81.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Sevilla, España.
AÑO: 4-6 Abril 2013

AUTORES: Balasch, M.; Dueñas, L.; Balasch, S.; Ferri, J.; Colomer, C.
TÍTULO: Recovery patterns and predictors of functional outcome after stroke.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: International Conference on Recent Advances in
Neurorehabilitation.
PUBLICACIÓN: Proceedings of the ICRAN 2015, pp 35-36 (ISBN: 978-84-606-7993-6)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia, España.
AÑO: 11-12 Junio 2015

AUTORES: Balasch, M.; Dueñas, L.; Balasch, S.; Ferri, J.; Colomer, C.
TÍTULO: Cut-off points for functional poststroke assessment scales.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: International Conference on Recent Advances in
Neurorehabilitation.
PUBLICACIÓN: Proceedings of the ICRAN 2015, pp 37-39 (ISBN: 978-84-606-7993-6)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Valencia, España.
AÑO: 11-12 Junio 2015

AUTORES: Soriano, M.J.; Molina, I.; Balasch, S.; Rubio, J.M.; Pellicer, A.
TÍTULO: A prognostic model for the outcome of IUI-H in young woman with good
ovary response.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: 31st Annual Meeting of European Society of Human
Reproduction and Embriology.
PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 31st Annual Meeting of the ESHRE,
volume 30, supp 1, pp 23-24.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Lisbon, Portugal.
AÑO: 14-17 Junio 2015

AUTORES: Peris, G.; Payá, I.; Balasch, S.; Alós, J.
TÍTULO: Analysis of the factors that influence the maximum adiabatic
temperatures in I-girder bridges.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: 9th International Conference on Structures in Fire.
PUBLICACIÓN: Proceedings of the SIF 2016, pp 743-750 (ISBN: 978-1-60595-320-5)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Princeton University, USA.
AÑO: 8-10 Junio 2016

AUTORES: Soriano, M.; Molina, I.; Sadeghi, S.; Martínez, J.; Rogel, R.; Luján, S.; Balasch, S.; Fernández, P.; Rubio, J.; Pellicer, A.
TÍTULO: Sperm survival assay for toxicity evaluation in ultrasound gels and vaginal lubricants used in reproductive medicine.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: 72nd Scientific Congress of the American Society for Reproductive Medicine.
PUBLICACIÓN: ASRM 2016 Scientific Congress Supplement, volume 106, September 2016, pp 79.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Salt Lake City, Utah, USA.
AÑO: 15-19 Octubre 2016

AUTORES: Soriano, M.J.; Sadeghi, S.; Gascón, A.; Palomar, A.; Martínez, J.V.; Balasch, S.; Molina, I.
TÍTULO: Influence of dietary patterns on semen quality among patients undergoing infertility treatment.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: 33rd Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.
PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 33rd Annual Meeting of the ESHRE, volume 32, supp 1, pp 139.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Geneva, Switzerland.
AÑO: 2-5 Julio 2017

AUTORES: Palomar, A.; Gascón, A.; Martínez, J.V.; Balasch, S.; Molina, I.
TÍTULO: Sperm preparation after freezing improves sperm count, motility, viability and morphology in frozen-thawed sperm compared with sperm preparation before freezing-thawing process.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: 33rd Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.
PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 33rd Annual Meeting of the ESHRE, volume 32, supp 1, pp 139-140.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Geneva, Switzerland.
AÑO: 2-5 Julio 2017

AUTORES: Torregrosa, A.; Ortí, E.; Balasch, S.; Ortiz, C.
TÍTULO: Aclareo mecánico de mandarinas "Clemenrubí" con un vibrador de ramas.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: IX Congreso Ibérico de Agroingeniería.
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes del IX Congreso Ibérico de Agroingeniería, pp 46 (ISBN: 978-972-745-229-3)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bragança, Portugal.
AÑO: 4-6 Septiembre 2017

AUTORES: Ortiz, C.; Ortí, E.; Balasch, S.; Martín-Górriz, B.; Torregrosa, A.
TÍTULO: Análisis del aclareo mecánico de mandarinas a través de los vídeos de desprendimiento en laboratorio.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: IX Congreso Ibérico de Agroingeniería.
PUBLICACIÓN: Libro de Resúmenes del IX Congreso Ibérico de Agroingeniería, pp 59 (ISBN: 978-972-745-229-3)
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Bragança, Portugal.
AÑO: 4-6 Septiembre 2017

AUTORES: Palomar,A.; Gascón,A.; Martínez,J.V.; Balasch,S.; Molina,V.
TÍTULO: Freezing prior to sperm preparation improves total and progressive motile sperm count, viability and morphology in frozen/thawed semen samples compared with sperm preparation before freezing-thawing process.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).
PUBLICACIÓN: Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 147, noviembre 2017.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid, España.
AÑO: 15-17 Noviembre 2017

AUTORES: Molina,I.; Martínez,J.V.; Durán,B.; Serralta,L.B.; Arróniz,S.; Abad,P.; Balasch,S.
TÍTULO: Estudio comparativo de los resultados clínicos de la ICSI utilizando espermatozoides procedentes de semen de donante, de biopsias testiculares y de eyaculados de varones con oligoastenoteratozoospermia severa, moderada y normales.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).
PUBLICACIÓN: Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 170, noviembre 2017.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid, España.
AÑO: 15-17 Noviembre 2017

AUTORES: Gascón,A.; Palomar,A.; Martínez,J.V.; Soriano,M.J.; Balasch,S.; Molina,I.
TÍTULO: Efecto de las variables clínicas y embrionarias evaluadas en día 2 y 3 de desarrollo embrionario en la obtención de blastocistos.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).
PUBLICACIÓN: Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 189, noviembre 2017.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid, España.
AÑO: 15-17 Noviembre 2017

AUTORES: Molina,I.; Palomar,A.; Martínez,J.V.; Gascón,A.; Soriano,M.J.; Balasch,S.; Rubio,J.M.
TÍTULO: Sperm total motility (TM) as a predictor of the percentage of viable spermatozoa obtained by HOS-test: Novel method to evaluate sperm viability.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).
PUBLICACIÓN: Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 212, noviembre 2017.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid, España.
AÑO: 15-17 Noviembre 2017

AUTORES: Palomar,A.; Gascón,A.; Martínez,J.V.; Sadeghi,S.; Soriano,M.J.; Balasch,S.; Molina,I.
TÍTULO: Slow freezing is still the semen cryopreservation technique of choice due to its clinical outcomes in patients with azoospermia.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).
PUBLICACIÓN: Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 231, noviembre 2017.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid, España.
AÑO: 15-17 Noviembre 2017

AUTORES: Martínez,J.V.; Arróniz,S.; Abad,P.; Serralta,L.B.; Durán,B.; Balasch,S.; Fernández,P.J.; Molina,I.
TÍTULO: Predicción de la gestación e implantación embrionaria según dos clasificaciones basadas en variables morfológicas en día dos de desarrollo.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: IX Congreso ASEBIR (Asociación para el Estudio de la Biología de la Reproducción).
PUBLICACIÓN: Revista ASEBIR - Embriología Clínica y Biología de la Reproducción, vol. 22, nº 2, pp 247, noviembre 2017.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Madrid, España.
AÑO: 15-17 Noviembre 2017

AUTORES: Soriano,M.J.; Molina,I.; Martínez,J.V.; Palomar,A.; Balasch,S.; Rubio,J.M.
TÍTULO: Optimization of prediction models for live birth and miscarriage rate in intrauterine insemination between homologous and frozen donor semen.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia
CONGRESO: 34th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.
PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 34th Annual Meeting of the ESHRE, volume 33, supp 1, pp 89.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona, Spain.
AÑO: 1-4 Julio 2018

AUTORES: Palomar,A.; Molina,I.; Soriano,M.J.; Martínez,J.V.; Balasch,S.; Rubio,J.M.
TÍTULO: Impact of spermatozoa origin and quality on fertilization, pregnancy, miscarriage and live births: a comparative study of azoospermic, cryptozoospermic, normozoospermic patients and donors as control.
TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster
CONGRESO: 34th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.
PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 34th Annual Meeting of the ESHRE, volume 33, supp 1, pp 162-163.
LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona, Spain.
AÑO: 1-4 Julio 2018

AUTORES: Romero, J.; Palomar, A.; Aida, G.; Martínez, J.V.; Balasch, S.; Molina, I.

TÍTULO: Improving effectiveness of a human sperm cryopreservation program for Assisted Reproduction by testing the effect of different cryoprotectants and freezing protocols on the post-thawing outcomes.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Póster

CONGRESO: 34th Annual Meeting of the European Society of Human Reproduction and Embryology.

PUBLICACIÓN: Abstract Book of the 34th Annual Meeting of the ESHRE, volume 33, supp 1, pp 163-164.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Barcelona, Spain.

AÑO: 1-4 Julio 2018

AUTORES: Torregrosa, A.; Ortí, E.; Soria, E.; Balasch, S.; Ortiz, C.

TÍTULO: Size development of 'Clemenrubí' mandarin fruit after manual and mechanical thinning.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia

CONGRESO: International Conference on Agricultural Engineering (AgEng 2018).

PUBLICACIÓN: AgEng2018 Book of Abstracts, pp 86.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Wageningen, Holanda.

AÑO: 8-12 Julio 2018

AUTORES: Romano, A.; Torregrosa, A.; Balasch, S.; Ortiz, C.

TÍTULO: Mechanical mandarin thinning related to fruitlet developing stage.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia

CONGRESO: X Congreso Ibérico de Agroingeniería.

PUBLICACIÓN: Libro de Abstracts del X Congreso Ibérico de Agroingeniería, pp 58.

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Huesca, España.

AÑO: 3-6 Septiembre 2019

AUTORES: Andreu, F.; Berger, L.T.; Rovira, F.; Balasch, S.

TÍTULO: Analysis of the efficiency of a variable rate sprayer.

TIPO DE PARTICIPACIÓN: (PONENCIA, POSTER, CONF. INVITADA. PRESIDENCIA SESIÓN ETC.) Ponencia

CONGRESO: Targeted Application, Spray Technology and Authorisation Workshop. Association of Applied Biologists (AAB)

PUBLICACIÓN: AAB Abstracts, pp 21. (DOI:10.5281/zenodo.8046856)

LUGAR DE CELEBRACIÓN: Wageningen, Holanda.

AÑO: 10-11 Mayo 2023

11. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

TÍTULO: Caracterización técnica de la producción porcina de la Comunidad Valenciana.
(Codirección con D. Antonio Torres Salvador - Dpto. de Ciencia Animal - UPV)
DOCTORANDO: Manuel Lainez Andrés
UNIVERSIDAD: Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos
AÑO: 1998 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

TÍTULO: Análisis estadístico de la contaminación atmosférica en una zona urbana.
(Codirección con D^a Carmen Capilla Romá - Dpto. de Estadística e Investigación Operativa - UPV)
DOCTORANDO: Amparo Montesinos Guillot
UNIVERSIDAD: Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Industriales
AÑO: 2003 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

TÍTULO: Contribución al estudio de los cambios de uso del suelo en la Comunidad Valenciana.
(Codirección con Dn. Lorenzo Avellá Reus - Dpto. de Economía y Ciencias Sociales - UPV)
DOCTORANDO: M^a Consuelo Calafat Marzal
UNIVERSIDAD: Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos
AÑO: 2004 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude
(Premio del Comité Económico y Social de la Comunidad Valenciana - Convocatoria 2004)

TÍTULO: La producción orgánica e integrada frente a los sistemas de cultivo tradicional. Su viabilidad y contribución al desarrollo de una agricultura sostenible en cítricos.
(Codirección con Dn. Juan Francisco Juliá Igual - Dpto. de Economía y Ciencias Sociales - UPV)
DOCTORANDO: Elena M^a Peris Moll
UNIVERSIDAD: Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos
AÑO: 2005 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

TÍTULO: La adopción de tecnología en los invernaderos hortícolas mediterráneos.
(Codirección con Dn. Pedro Caballero Villar y Dña. M^a Ángeles Fernández Zamudio - Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias)
DOCTORANDO: M^a Carmen García Martínez
UNIVERSIDAD: Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos
AÑO: 2009 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

TÍTULO: Estudio del biofouling asociado a cultivos marinos "offshore" en el mediterráneo español.
(Codirección con Dn. Francisco J. Espinós Gutiérrez - Dpto. de Ciencia Animal - UPV).
DOCTORANDO: Eloy Meseguer Hernández.
UNIVERSIDAD: Univ. Polit. Valencia **FACULTAD/ESCUELA:** ETSI Agrónomos
AÑO: 2017 **CALIFICACIÓN:** Sob. cum laude

TÍTULO: La situación y el fomento de los emprendimientos rurales: Aspectos que determinan la creación de agronegocios en Ecuador.

(Codirección con Dña. M^a Ángeles Fernández Zamudio - Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias - UPV).

DOCTORANDO: Javier Enrique Burbano Salazar.

UNIVERSIDAD: Univ. Polit. Valencia

FACULTAD/ESCUELA: ETSI Agrónomos

AÑO: 2019

CALIFICACIÓN: Sob. cum laude

Premios a Tesis Doctorales dirigidas:

1. Premio del Consejo Económico y Social de la Comunidad Valenciana a la Tesis Doctoral: Contribución al estudio de los cambios de uso del suelo en la Comunidad Valenciana (Doctorando: M^a Consuelo Calafat Marzal (2004)).

2. Premio Extraordinario de la Universidad Politécnica de Valencia a la Tesis Doctoral: La adopción de tecnología en los invernaderos hortícolas mediterráneos (Doctorando: M^a Carmen García Martínez (2009)).

12. OTROS MÉRITOS O ACLARACIONES QUE SE DESEE HACER CONSTAR

Apoyo estadístico en trabajos de investigación:

Miembro del equipo de investigación y responsable del tratamiento estadístico en las siguientes publicaciones, en el campo de Ciencias de la Educación:

- Pérez Alonso-Geta, P.M. (1995).

“Estudio sobre los niños españoles: Niños y publicidad”.

Feria del Juguete, Valencia, ISBN: 84-95936-06-2

- Pérez Alonso-Geta, P.M. (1996).

“Estudio para determinar los hábitos lectores en niños/as de 8 a 14 años”.

Ediciones S.M., Valencia, ISBN: 84-69999-05-2

- Pérez Alonso-Geta, P.M.; Cánovas Leonhardt, P.; Alonso Ortiz, T.; Avellanosa Caro, I. y Vidal Lucena, M. (1996).

“Valores y pautas de crianza familiar: El niño de 0 a 6 años. Estudio interdisciplinar”.

Fundación Santa María, ISBN: 84-348-4819-8

- Pérez Alonso-Geta, P.M. et Cánovas Leonhardt, P. (1996).

“Valeurs et stiles de vie de l'enfance en Andorre. Une vision anthropologique et educative”.

CONAPA (Andorra), ISBN: 9920-1-176-9

Informes técnicos más relevantes:

Asesoramiento estadístico para la elaboración de una propuesta de la Reforma de la PAC 2014-2020, en la gestión de riesgo de mercado en cítricos, en la Comunidad Valenciana.

Título del informe: “Los costes en el diseño de un seguro agrario de ingresos”.

Autores: Pedro Caballero Villar y Sebastià Balasch Parisi.

Fecha del informe: 23 de enero de 2012.

Cursos de Formación Específica:

Organización, coordinación y profesor en los cursos anuales de formación específica “Seis Sigma – Nivel Green Belt” y “Seis Sigma – Nivel Black Belt”, impartidos a profesionales a través del Centro de Formación Permanente de la Universidad Politécnica de Valencia (desde el año 2006 hasta la actualidad).